SNC-XM636

Caméra réseau mini-dôme Full HD, série X

SONY

Caméra mini-dôme 1080p/30 ips alimentée par IPELA ENGINE EX™

- Résolution maximale de 1920 x 1080 pixels avec le capteur CMOS Exmor™
- Plage dynamique équivalente à 90 dB obtenue grâce à la technologie View-DR
- Eclairage minimum de 0,3 lx en mode Couleur et 0,3 lx en mode N/B à 50 IRE
- Norme anti-vandale IK10 et résistance à la poussière et à l'eau IP66
- Structure à trois charnières pour des réglages faciles et flexibles de l'angle de la caméra
- Angle de vue horizontal de 83°
- Répond aux normes de sécurité pour une utilisation à bord des trains, y compris EN45545 et EN50155



Connect Your Vision

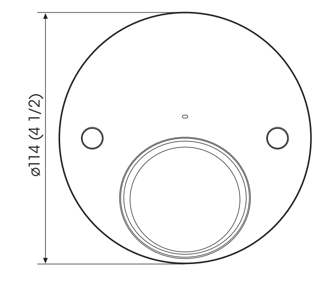
IPELA™

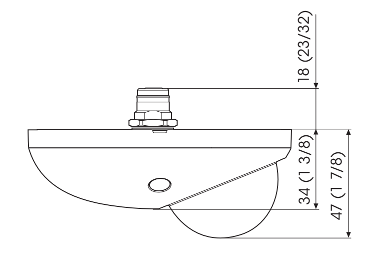
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

	SNC-XM636
Caméra	
Capteur	Capteur CMOS Exmor à balayage progressif 1/2,9"
Nombre de pixels effectifs	Env. 2,14 mégapixels
Eclairage minimum (50 IRE)	Couleur : 0,3 lx
	N/B : 0,3 lx
Eclairage minimum (30 IRE)	Couleur : 0,18 lx
	N/B : 0,18 lx
Plage dynamique	Environ 90 dB avec technologie View-DR
Gain	Auto
Vitesse d'obturation	De 1/1 s à 1/10 000 s
Contrôle de l'exposition	Compensation d'exposition, AGC, Vitesse d'obturation
Balance des blancs	ATW, ATW-PRO, Lampe fluorescente, Lampe au mercure, Lampe à vapeur de sodium, Lampe aux halogénures métalliques, LED blanche, Balance des blancs simple pression ou manuelle
Objectif	Objectif fixe
Rapport de zoom	Numérique 4x
Angle de vue horizontal	83°
Angle de vue vertical	45°
Inclinaison	135°
Distance focale	f = 3,8 mm
Ouverture (« F-number »)	F2.2
Angle Panoramique/Inclinaison/Rotation (manuel)	Pan : ±30°
	Inclinaison : de 0° à +90°
	Rotation : ±175°
Fonctions de la caméra	
Jour/Nuit	Jour/Nuit électronique
E-Flip	Oui
Wide-D	Fonction View-DR
Correction des teintes	Visibility Enhancer (VE)
Réduction du bruit	XDNR
Stabilisateur d'image	Oui
Mode image	Oui
Masquage de zone (nombre)	20
Masquage de zone (forme)	Quadrilatère formé par quatre points d'angle
Masquage de zone (couleur/effet)	Opaque (14 couleurs : Noir, Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Cyan, Jaune, Magenta, Gris (6 échelles)), Mosaïque
Stockage en périphérie	Oui
Anti-vandalisme	IK10
Indice de protection	IP66
Superposition de chiffres	3 positions indépendantes pour les caractères (codec, date et heure, événement, texte (max. 64 caractères)), 1 position indépendante pour les logos
Superposition de langue	Anglais
Langue du menu	anglais, japonais, chinois simplifié, chinois traditionnel, français, espagnol, allemand, italien, coréen, portugais, russe, arabe, hindi, vietnamien, thaï
Afficheur smartphone	Oui
Objectifs	
Résolution	1920 x 1080, 1280 x 720, 1024 x 576, 720 x 576, 720 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 184 (H.264, JPEG)
Format de compression	H.264 (High/Main/Baseline), JPEG
Cadence maximale	H.264 : 30 ips (1920 x 1080)
	JPEG : 30 ips (1920 x 1080)
Mode de compression du débit	CBR/VBR (sélectionnable)
Plage de réglage du débit binaire	De 64 kbit/s à 32 Mbit/s
Fonction PTZ hautes performances	Oui
Contrôle de débit (ARC)	H.264
Contrôle de la bande passante	JPEG
Fonction multi-streaming	Triple transmission
Nombre de clients	20
Analyse intelligente de la vidéo	
Architecture de l'analyse intelligente	DEPA Advanced
Détection intelligente des mouvements	Oui
Détection des visages	Oui
Alarme anti-vandalisme	Oui
Analyse des scènes	Passage, intrusion, détection d'objets oubliés, détection d'objets manquants
Audio	
Format de compression	G.711/G.726/AAC (16 kHz, 48 kHz)
Configuration requise	
Système d'exploitation	Windows XP Professionnel (32 bits)
	Windows Vista Edition Intégrale ou Professionnel (32 bits)
	Windows 7 Edition Intégrale ou Professionnel (32/64 bits)
	Windows 8 Professionnel (32/64 bits)
Processeur	Intel Core i7 à 2,8 GHz ou plus
Mémoire	2 Go minimum
Navigateur Web	Microsoft Internet Explorer versions 7.0, 8.0, 9.0, 10.0
	Firefox version 19.02 (visionneuse plug-in gratuite uniquement)
	Safari version 5.1 (visionneuse plug-in gratuite uniquement)
	Google Chrome version 25.0 (visionneuse plug-in gratuite uniquement)

	SNC-XM636
Réseau	
Protocoles	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP via TCP, RTSP via HTTP, SMTP, IPv6, HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), SSL
Qualité de service (QoS)	DSCP
Assistance diffusion multicast	Oui
Conformité ONVIF	Profil S
Authentification	IEEE 802.1X
Interface	
microphone externe	Microphone intégré
Port réseau	10BASE-T/100BASE-TX (M12)
Logements pour carte	Carte SD x 1
Type de carte SD confirmé	SDHC (pas de prise en charge SDXC)
Informations générales	
Alimentation	Conforme à la norme IEEE 802.3af (système PoE)
Consommation électrique	10 W max. (radiateur activé) 3,8 W max. (radiateur désactivé, (équivalent à PoE de Classe 1))
Température de fonctionnement	De -25 °C à +50 °C
Température de démarrage à froid	Supérieure à -20 °C
Température de stockage	-30 °C à +60 °C
Humidité de fonctionnement	De 20 % à 80 %
Humidité de stockage	De 20 % à 80 %
Radiateur intégré	Oui
Dimensions (L x H x P)	ø d'env. 114 mm x 47 mm
Poids	Env. 275 g
Matériau externe	Cache supérieur/couvercle dôme : PC (polycarbonate)
Couleur externe	Cache supérieur : Munsell 4.4BG 8.4/0.2
Ignifuge	UL2044
Normes de sécurité	UL2044, UL50, IEC60950-1, IEC60529, IEC62262, EN45545 (protection incendie sur les véhicules ferroviaires), EN50155 (équipement électronique utilisé sur du matériel roulant), EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN50130-4, FCC/IC (Classe B), AU/NZ EMC, KN22/KN24 (Classe B), EN50121, VCCI (Classe B), EAC (GOST-R)
Accessoires fournis	CD-ROM (programmes fournis) (1)
	Manuel d'installation (1)
	Gabarit (1)
	Règles de sécurité (1)
	Livret de garantie (1)
	Outil de réglage de l'objectif (1)
	Clé (1)

DIMENSIONS





Unité : mm

Distribué par

MK11093V2OHB14JAN